RESEARCH BULLETIN

No. 246 January 1986

Results of Emergency Archaeological Excavations in the Yard of the Quebec City Post Office, June 1983

Roxanne Renaud
Parks Canada

Introduction

The Buade Street post office in Quebec City underwent extensive renovations in 1983. Emergency archaeological action became necessary when the remains of old masonry were uncovered during partial excavation of the yard. One week of archaeological research turned up traces of domestic occupation in the second half of the 18th and the first half of the 19th centuries. Two buildings were located along the north side of Sainte-Anne Street and many artifacts were collected in the layers of occupation and abandonment of these buildings. The purpose of this bulletin is to report on the results of this emergency excavation work conducted in an urban environment. We wish to thank everyone who contributed to completion of this research, in particular the officials at Public Works Canada, without whose co-operation the work would not have been carried out, and Sylvie Tremblay for her historical research efforts.

Historical Overview

The south section of the post office yard is in lot number 2831 (part) of the cadastre of the city of Quebec. Not until the early 19th century do icongraphic documents indicate the presence of architectural works along the north side of Sainte-Anne Street (Fig. 1). The Duberger model of the city in 1800 shows two secondary buildings apparently linked to the post office atop Montagne hill.

The property was described as follows in a supplement to the Gazette de Québec (Quebec City, 21 January 1802): "For the first of May, the house presently occupied by Dr. Georges Longmore, at the top of Montagne hill. — And also the portion now occupied by the post office, with yard, stable and appurtenances" Translation .

Historical plans indicate the presence, a few years later, of a house at the corner of Sainte-Anne and du Fort streets that would be inhabited by the Honourable Judge Henry Black from 1818 to 1873 (P.G. Roy, Les Juges de la province de Québec; p. 57). Data from the 1851 census indicate that the judge lived alone in his Sainte-Anne Street house and that he had three or four servants as well as two horses (ANQ, Recensement du quartier Saint-Louis, 1851, microfilm C 1155). These details are important because they suggest the presence of a stable and of servants' quarters separate from but near the judge's house. Upon the judge's death the house was bequeathed to his niece Margaret, who in turn bequeathed it to her nieces in 1893 (ANQ, last will and testament of widow G.O. Stuart to Laura Clapham, 21-07-1893, Not. Campbell, 189 C-3, Vol. B 172, No. 90270). They had the house rebuilt in 1898 under a contract that specified that any brick or stone walls that might hinder the

work were to be demolished (ANQ, construction contract by Miss Clapham, 17-12-98, L.P. Sirois, record 7994, p. 6). It is not known whether this clause applied to all of the outbuildings in the yard; in 1910, however, secondary buildings (including one made of brick) were still shown on a plan of Quebec City (AVQ, Atlas Goad, 1910, p. 12). They may have been kept and used for the new post office built in the area in 1871. This would seem to be the case, since a plan drafted in 1912 indicates the presence of buildings "to be moved" in order to enable enlargement of the post office to the south (Fig. 2).

At present the block is occupied by only two houses occupied by a museum and a restaurant, and by the recently renovated building that harbours Canada Post and Parks Canada staff.

Results of Archaeological Excavations

Building Number 45G1C

The masonry remains uncovered in the 1983 emergency excavations probably belong to the buildings demolished in 1913 to make way for enlargement of the post office. Stratigraphic examination of the site and the artifacts uncovered in pertinent layers make it possible to identify their period of construction, occupation and abandonment (Tables 1 and 2). The building in the southwest part of the yard was certainly put to domestic use during the period ca. 1770-1830. Bearing sub-operation number 45G1C (Fig. 3), it was located along the north side of Sainte-Anne Street, 10.25 metres from the east wing of the post office. On an east-west axis, the building was rectangular and measured 5.00 by 2.50 metres.

The masonry remains were exposed to the bedrock level and the interior of the building was excavated in accordance with stratigraphic method, except for surface layers, which were removed mechanically. Directly under these surface layers (asphalt, sand and cement) appeared the foundation of the small building. The dimensions are as follows:

West wall:
- length: 2.50 m
- width: 0.50 m
- peak elevation: from 48.96 to 49.37 m ASL
- base elevation (rock): approx. 48.55 m ASL

North wall:
- length: 5.00 m
- width: 0.40 to 0.60 m
- peak elevation: from 48.74 to 49.11 m ASL
- base elevation: 48.26 m ASL

East wall:
- length: 2.50 m
- width: 0.50 m
- peak elevation: from 48.72 to 49.10 m ASL
- base elevation: from 48.04 to 48.06 m ASL

South wall:
- length: 5.00 m
- exposed width: approx. 0.65 m
- peak elevation: from 49.00 to 49.51 m ASL
- base elevation: 48.06 m ASL (east).

These remains, all imbricated at right angles, were built of squared limestone bound together by mortar and laid in irregular courses. The south foundation lies under the low concrete wall marking the southern boundary of the post office yard. Only the interior face of the south foundation was exposed and the actual thickness

of the remains could not be verified. A piece of white cedar crossing the entire building from east to west was exposed near the south foundation. This piece of wood, one end of which was embedded in the west wall of the building, could very well be a floor joist, although we could not confirm this hypothesis. Clearer evidence of pine flooring was found in the east section of the building: planks laid out east-west and bearing no trace of fastening because of their advanced state of deterioration.

An important occupation level covering the above-described floor was excavated carefully over a depth of some 25 centimetres. This layer consisted of loose brown soil containing brick fragments and concentrations of mortar. A vast quantity of artifacts (over 5000 specimens), primarily related to the consumption of food and alcoholic beverages, were found in this stratigraphic layer. The types of ceramics found at this level suggest intense domestic occupation in the early 19th century, given the presence of creamware and pearlware, very popular at that time.

Another interesting layer, but containing few ceramic objects, was found under the wood floor: a concentration of coal at least 10 centimetres thick covering the entire interior of the building and which certainly served to insulate the floor. Types of ceramics collected at this level are for the most part represented by earthenware, fine white stoneware with a salt glaze, and creamware, all of which were in use in the last quarter of the 18th century.

One last very interesting element was uncovered under this layer of coal: flooring (pieces of limestone laid flat and bricks laid on edge) covering only the east section of the building, as was the case for wood planks exposed at a higher layer. In the west section, the coal layer rests directly on the reddish and schistous natural soil that fills the interstices in the bedrock and contains no evidence of human activity.

Building 45G1A and 45G1D

A second building was located in sub-operations 45G1A and 45G1D at the east end of the yard (Fig. 1). In the shape of a parallelogram and pointing northwest-southeast, the building corresponds to that which was slated to be "removed" or "demolished" on the 1912 plan to enlarge the post office southward (Fig. 2). As in the case of the adjacent building, the remains had been damaged by work with a power shovel, and surface levels had been stripped away before archaeological action was initiated. Only the southwest corner, the dimensions of whose remains are listed below, was subject to archaeological investigation:

West wall:
- exposed length: 4.00 m
- peak width (brick): 42 cm
- base width (stone): 70 cm
- peak elevation: 49.29 m ASL
- elevation on sandstone block wall footing: 49.14 m ASL
- elevation on shale foundation: approx. 48.95 m ASL
- base elevation (bedrock): 48.10 m ASL (average)
- elevation on wood beam embedded in interior wall face: 48.36 m ASL

East-west dividing wall:
- exposed length: 2.50 m
- peak width (brick): 18 cm
- base width (stone): 60 cm
- peak elevation (brick): 48.98 m ASL
- elevation on stone foundation: 48.47 m ASL
- elevation on bedrock: 48.20 ASL

South wall:
- exposed length: 3.00 m
- peak exposed width: 35 cm
- base exposed width: 65 cm
- peak elevation: 49.30 m ASL
- elevation on upper footing and on wood beam: approx. 49.00 m ASL
- elevation on lower footing: 48.92 m ASL
- base elevation (bedrock): 48.10 m ASL

As in the case of the building described previously, the south foundation of the present building was uncovered in part under the retaining wall adjacent to Sainte-Anne Street. The interior face of the remains was built of squared limestone more or less rectangular in shape, upon which almost no mortar was found. On the upper footing of this masonry, traces of wood were detected that cannot be interpreted from the data collected in the field. The exposed lower footing lies atop a bed of small schist stones without mortar, simply laid upon bedrock.

What remains of the western face of the building was built of different materials, likely as a result of alterations and subsequent changes in use. Atop the remains, two courses of brick (some red, some white) were laid flat on a very regular course of rectangular cut sandstone blocks with undressed faces. These two types of fairly recent masonry correspond to an above-ground building level and rest on a foundation of roughly squared pieces of schist. An recess was found on the interior face of the foundation and traces of very deteriorated wood were seen at this level. We cannot explain this presence because of the excavation limits.

Perpendicular and imbricated to these masonry remains, a section of east-west wall was also uncovered during the works (Fig. 4). As in the preceding case, bricks had been placed atop the remains, only this time they were found to rest directly on the schist foundation and not on a course of sandstone. This is probably because this interior dividing wall did not require the same degree of solidity as the west bearing wall.

Stratigraphic examination of the area bound by the three above-described foundations contributed no further information on the use of the building. Artifacts gathered at this location, however, clearly show two separate periods of occupation (Table 2). The most recent period is represented by a thick layer of lime found at the level of the brick courses. The many artifacts collected in this layer all date from the late 19th century to the 1920s. Directly below this deposit, dark brown soil containing fragments of schist, brick and mortar dates back to a much earlier period. The few ceramic fragments found in this layer, which covered the bedrock, are mostly creamware and pearlware, quite popular in the late 18th century.

Passage Between the Two Buildings (45G1B)

The area excavated between the two buildings on the north side of Sainte-Anne Street is to sub-operation 45G1B. Stratigraphic analysis of this location and the artifacts found here closely resemble the data gathered inside building 45G1C. Under the surface layers a thick deposit of brick and mortar is clear evidence of the demolition of the neighbouring building at the start of the 20th century. An occupation layer of dark brown schistous soil containing many artifacts ca. 1770-1830 covers insubstantial remains of eastern white pine, which could be a traffic level providing access to the yard, although archaeological data are not sufficient to confirm this hypothesis. A blackish layer containing schist fragments and resting directly on the bedrock was found below the wood remains. Containing very few artifacts (mainly creamware, bottle glass and some animal bones), this layer undoubtedly dates from a period near the time of construction of the adjacent building (45G1C)

Material Culture Data Collected in Sub-operations 45G1B and 45G1C

Artifacts collected in this brief archaeological research were not studied in depth, but were inventoried in accordance with the usual system employed by Parks Canada, Quebec Region. Those from sub-operations 45G1B and 45G1C were classified by function in a computerized table in order to define the domestic character of the site (Table 4). They were then classified by material in order to date the principal contexts of construction, occupation and abandonment of the small building uncovered in the west section of the yard (Table 3). Primarily of interest in this table is the comparison of percentages of types of ceramics collected in the various contexts. Lots dating back to the construction of the work (context 1) contain a relatively large quantity of types used in the second half of the 18th century, i.e., earthenware, fine white stoneware with a salt glze, and royal-patterned creamware. The latter occurs in even larger quantity in lots relating to the occupation of the building, while there is a near-absence of other types of ceramics. The relative lack of fine white earthenware in this grouping limits the period of occupation to ca. 1830-35. Lots related to the abandonment of the building contain a much lower percentage of creamware than older contexts. This reduction is related to the increased percentages of pearlware, fine white earthenware and coarse stoneware of British origin, and makes it possible to place the abandonment of this building between 1830 and 1840. This hypothesis is confirmed, moreover, by the absence from the assembled artifacts of vitrified fine white earthenware, production of which began at that time.

The table showing the functions of the collected artifacts is also very significant. There is little diversification in these functions, the majority of which relate to consumption. All three contexts feature a high percentage of objects related to the absorption and storage of food and alcoholic beverages. A large quantity of food remains (e.g., oyster shells and animal bones) were also found, particularly in the oldest context. These figures confirm the domestic nature of the building, which served as a dwelling from ca. 1775 to ca. 1820.

Conclusions and Recommendations

The masonry remains and artifacts uncovered in emergency excavations in the post office yard are a valuable contribution to the history of the district. Despite constraints imposed by building renovation work, this research made it possible to determine the archaeological potential of the site. The building foundations in the southeast corner of the yard were exposed only partially and consequently yielded relatively little data. Excavation of the area beside the wing of the post office would also have been pertinent; however, following the 1983 renovation work it was discovered that this part of the yard had been disturbed by underground installations. The remainder of the yard is now used for parking and deliveries by the postal service. It would be useless to continue research in this area, therefore, because it likely contains only a limited amount of data and because it would be just about impossible to close the area to vehicle traffic.

Excavations conducted in 1983 yielded interesting results, particularly through the collection of numerous artifacts related to the domestic function of the site. Also, the discovery of masonry remains made possible their long-term protection; all were regrouted and covered with sand upon completion of the research work. Finally, we should mention that these archaeological excavations generated a good deal of interest in an area that is extremely popular with tourists and local visitors.

Translated by the Secretary of State

Figure 1 Quebec City, 1800. Detail of Duberger model, showing two secondary buildings (circled) at the rear of the post office. (Public Archives of Canada, C-14445)

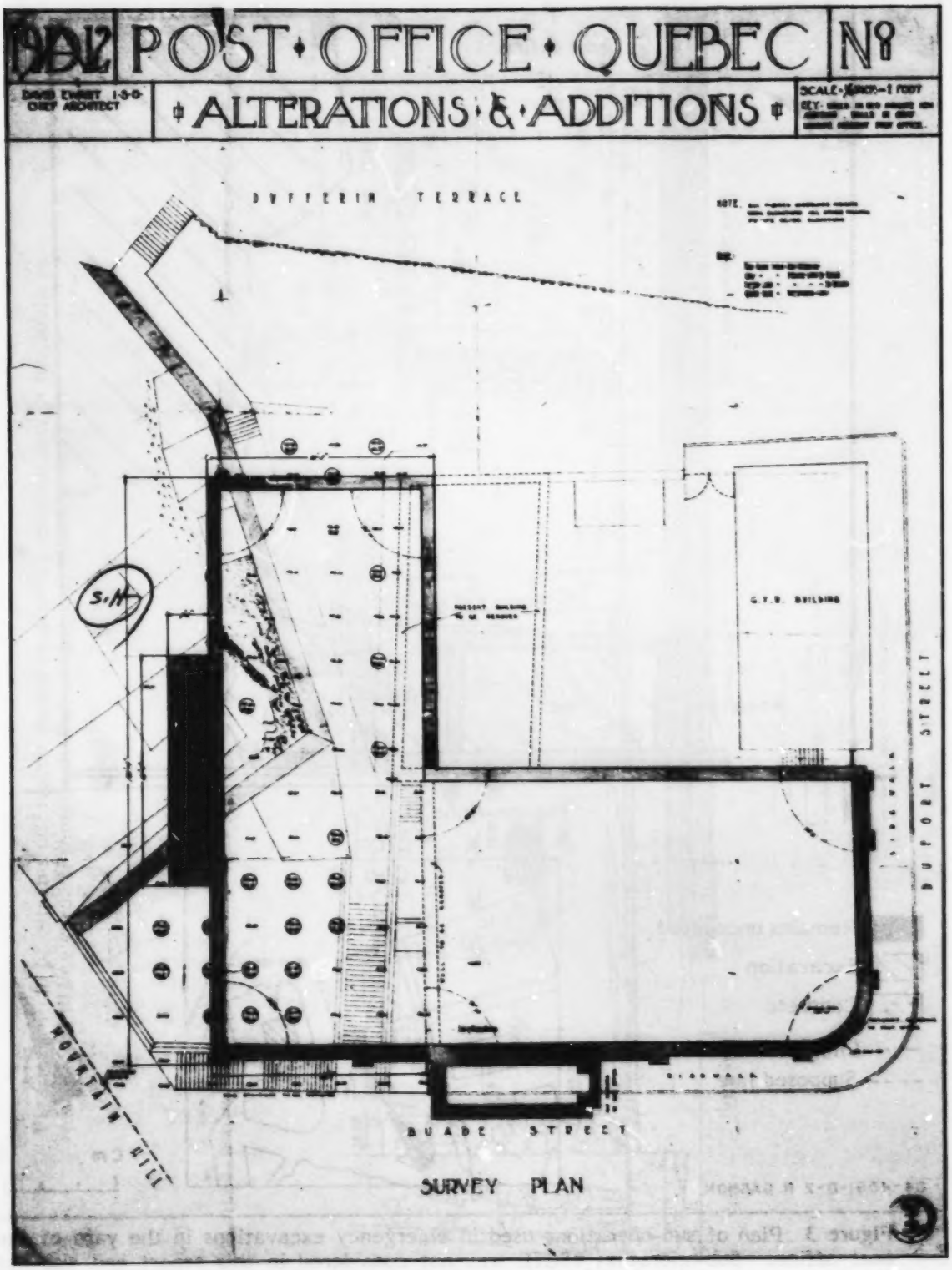


Figure 2 1912 plan of proposed alterations and additions to the post office, by David Ewart. Note the broken line indicating a parallelogram-shaped building to be removed. (Public Archives of Canada, C-79626)

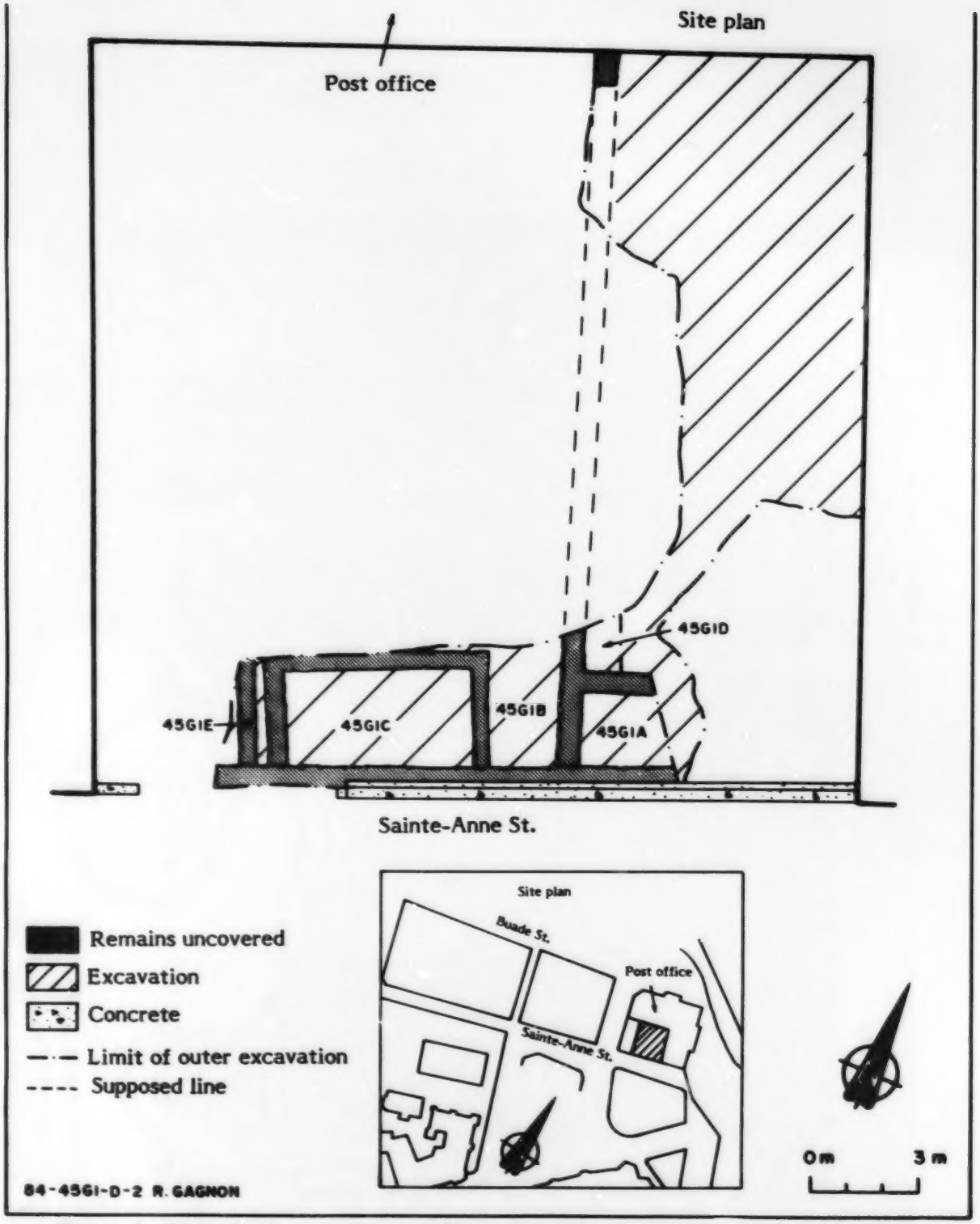


Figure 3 Plan of sub-operations used in emergency excavations in the yard of the post office. Sub-operation 45G1E was not considered in this report and was not subject to detailed research because of its inaccessibility at the time of the work. (Prepared by Robert Gagnon; 84-45G1-D-2)

Figure 4 Plan of remains uncovered during emergency excavations in the south part of the post office yard. (Prepared by Robert Gagnon; 84-45G1-D-1)

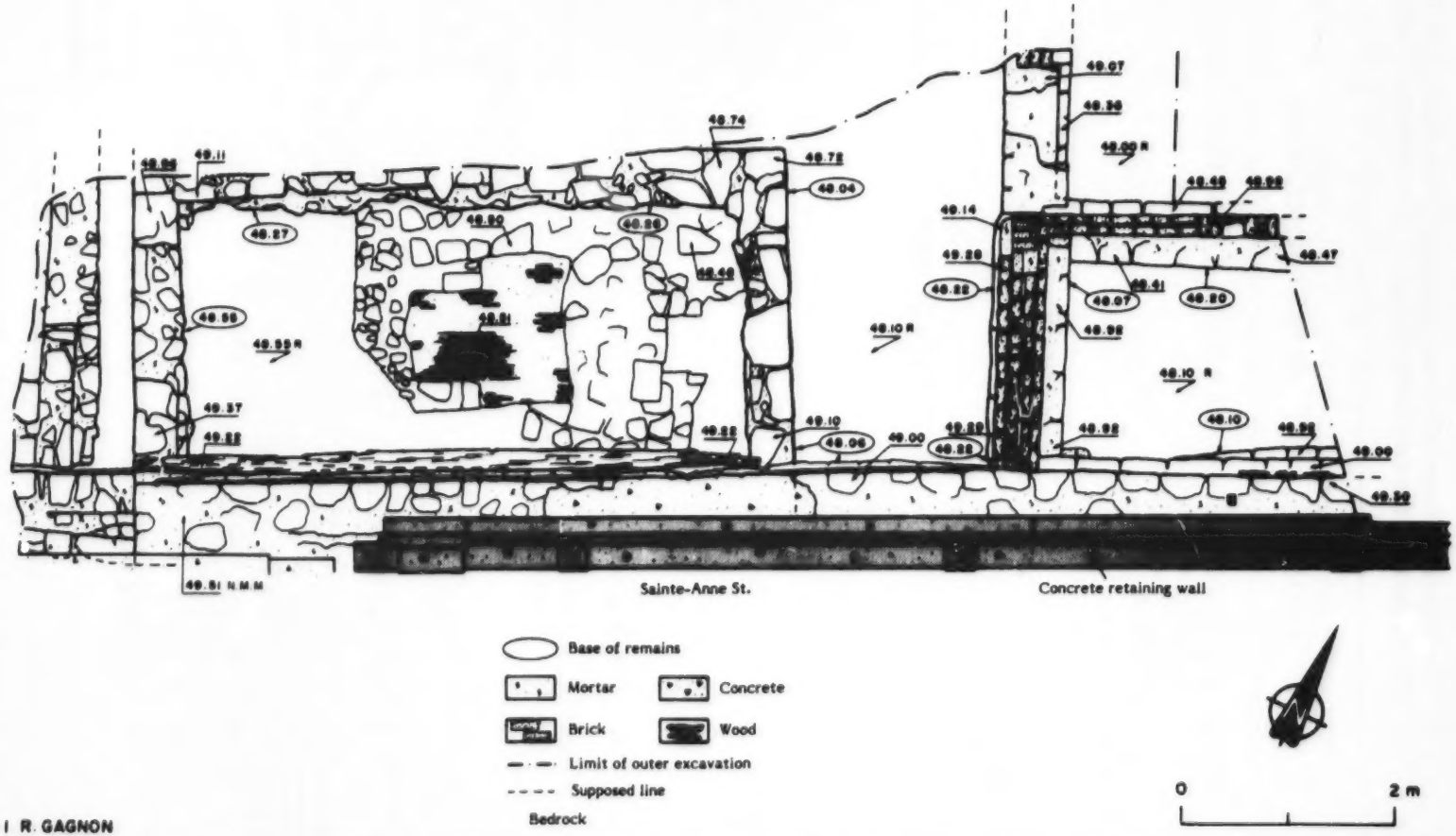


Table 1. Table of Events Concerning the Building in the Southwest Section of the Post Office Yard – Sub-operations 45G1B and 45G1C

	EVENTS	DATE	LOTS ASSOCIATED	LAYERS AND REMAINS ASSOCIATED
I	Construction of building in western part of yard	ca. 1760-80	45G1B4	Dark brown schistous soil covering bedrock east of the building.
			45G1C5 and 45G1C8	Coal containing oyster shells, covering in part bedrock and flagstones, inside the building.
			45G1B5	Foundation of Ste-Anne Street retaining wall, east of the building.
			45G1C4	East-west joist inside the building.
			45G1C9	Stone and brick flagging over virgin soil and rock inside the building.
			45G1C10	Ste-Anne Street retaining wall and south foundation of building.
			45G1C11	West foundation of building.
			45G1C12	North foundation of building.
			45G1C13	East foundation of building.
II	Building occupation	ca. 1770-1830	45G1B3	Loose slightly schistous dark soil covering traces of wood on the east side of the building.
			45G1C3 and 45G1C7	Brown soil containing brick and mortar fragments covering remains of wood inside the building.
III	Building demolition	ca. 1830-40	45G1B2	Brick and mortar debris east of the building.
			45G1C2	Brick and mortar debris inside the building.
IV	Fill	1840-	45G1B1	Sandy brown soil
			45G1C1	Sandy brown soil
			45G1C6	Sandy brown soil
V	Levelling of yard	20th century		Sand, concrete slab and asphalt layers, backhoe diggings.

Table 2. Table of Events Concerning the Building in the Southeast Section of the Post Office Yard — Sub-operations 45G1A and 45G1D

	EVENTS	DATE	LOTS ASSOCIATED	LAYERS AND REMAINS ASSOCIATED
I	Construction of building in the east section of yard	ca. 1760	45G1A3	South foundation of building and Ste.-Anne Street retaining wall
			45G1A4b	West foundation of building
			45G1A6	Masonry remains running east-west inside building.
			45G1D3	Northward extension of west foundation.
			45G1D4	Remains of masonry running east-west inside the building.
II	Building occupation	ca. 1760-1820	45G1A2	Loose black soil containing schist, mortar and brick fragments.
			45G1D2	Brown sandy clay soil containing schist.
III	Construction of brick walls and reutilization of building foundations in the southeast corner of the yard	ca. 1870	45G1A4a	Remains of sandstone and brick, west.
			45G1A5	Remains of brick, north.
IV	Use of brick building	ca. 1870-1920	45G1A1	Lime and mortar, containing brick fragments.
V	Building demolition and fill	ca. 1920-...	45G1D1	Brown sandy soils containing brick and mortar.

Table 3. Classification of Material of Artifacts Collected in the Southwest Section of the Post Office Yard.
Artifacts are quantified in absolute figures in each of the lots, and in percentage in each context (see Table 1 for identification and dating of contexts). These dates define the degree to which certain ceramic materials were used in accordance with the various eras.

POST OFFICE YARD – 45G
REPORT OF MATERIALS VS LOTS (ARTIFACTS)

	MATERIALS	I 45G1B4	I 45G1C5	II 45G1B3	II 45G1C3	II 45G1C7	III 45G1B2	III 45G1C2	CONTEXT I	CONTEXT II	CONTEXT III
1	Ceramic	42	94	256	1813	451	350	449	36.17%	43.80%	30.57%
1.1	Earthenware	33	73	238	1711	396	294	358	28.19%	40.76%	24.94%
1.1.1	Coarse Earthenware	2	6	28	172	23	30	40	2.13%	3.88%	2.68%
	French				9	1	4	1	0.00%	0.17%	0.19%
	Local	1	4	13	118	13	11	16	1.33%	2.50%	1.03%
	Staff. Slipware		1	4	23	2	1	2	0.27%	0.50%	0.11%
	Other	1	1	11	22	7	14	21	0.53%	0.70%	1.34%
1.1.2	Fine Earthenware	31	67	210	1539	373	264	318	26.06%	36.89%	22.26%
	Faience	5	25	5	16	1	5	2	7.98%	0.38%	0.27%
	Creamware	25	32	133	1155	287	135	148	15.16%	27.38%	10.83%
	Pearlware	1	1	16	30	11	7	26	0.53%	0.99%	1.26%
	White		1	32	108	32	75	98	0.27%	2.99%	6.62%
	White Vitrified			4					0.00%	0.07%	0.00%
	White Clay		8	19	222	36	36	30	2.13%	4.81%	2.52%
	Other			1	8	6	6	14	0.00%	0.26%	0.77%
1.2	Stoneware	6	19	11	47	47	52	80	6.65%	1.83%	5.05%
1.2.1	Coarse Stoneware	3	2	9	38	47	50	77	1.33%	1.63%	4.86%
	Rhenish				1		1	1	0.00%	0.02%	0.08%
	English	1	1	1	9	12	10	7	0.53%	0.38%	0.65%
	Bristol Feld	2		3	11	29	17	40	0.53%	0.75%	2.18%
	Other		1	5	17	6	22	29	0.27%	0.49%	1.95%
1.2.2	Fine Stoneware	3	17	2	9		2	3	5.32%	0.19%	0.19%
1.2.2.31	White Homo Salt Glaze	3	17	2	9		2	3	5.32%	0.19%	0.19%
1.3	Porcelain	3	2	7	55	8	4	11	1.33%	1.22%	0.57%
1.3.1	Coarse Porcelain						2		0.00%	0.00%	0.08%
1.3.2	Fine Porcelain	3	2	7	55	8	2	11	1.33%	1.22%	0.50%
1.3.2.11	Hard Oriental			1	53	3		3	0.00%	0.99%	0.11%
1.3.2.29	Hard Undetermined	3	2	5		5	1	6	1.33%	0.17%	0.27%
1.3.2.31	Soft Vitreous							1	0.00%	0.00%	0.04%
1.3.2.81	Soft Undetermined			1	2		1	1	0.00%	0.05%	0.08%
2	Glass	18	53	160	1203	302	737	314	18.88%	28.94%	40.21%
2.1	Clear Glass	4	3	34	159	70	95	52	1.86%	4.57%	5.62%
2.1.1	Lead-Free	1		1	3	1	21	1	0.27%	0.09%	0.84%
2.1.3	Semi-Leaded				3		3		0.00%	0.05%	0.11%
2.1.4	Leaded	3	3	33	153	69	71	51	1.60%	4.43%	4.67%
2.2	Tinted Glass	5	17	65	473	131	540	147	5.85%	11.63%	26.28%
2.2.1	Regular Tint	5	17	65	473	131	540	147	5.85%	11.63%	26.28%
2.2.1.1	Green Tint	5	17	65	468	131	539	146	5.85%	11.54%	26.21%
	Other Tint				5		1	1	0.00%	0.09%	0.08%
2.3	Coloured Glass	9	33	61	571	101	102	115	11.47%	12.74%	8.30%
2.3.1	Transparent Colours	6	33	60	571	101	99	114	10.37%	12.72%	8.15%
2.3.1.1	Dark Green	6	8	27	71	29	52	3	3.72%	2.21%	2.10%
2.3.1.2	British Dark Green		25	32	498	71	44	110	6.65%	10.45%	5.89%
	Other			1	2	1	3	1	0.00%	0.07%	0.15%
2.3.2	Opaque Colour	3		1			3	1	0.80%	0.02%	0.15%
3	Metal	5	24	42	301	112	68	68	7.71%	7.91%	5.20%
3.1	Metals and Alloys	5	24	42	299	111	68	68	7.71%	7.86%	5.20%
3.1.1	Iron	5	23	42	291	106	62	63	7.45%	7.67%	4.78%
3.1.1.11	Wrought Iron	5	21	36	251	81	38	53	6.91%	6.40%	3.48%
3.1.1.12	Rolled Iron		2	6	23	25	19	9	0.53%	0.94%	1.07%
3.1.1.13	Extruded Iron				1				0.00%	0.02%	0.00%
	Other Iron				16	2	5	1	0.00%	0.31%	0.23%
3.1.2	Copper				8	2	5	4	0.00%	0.17%	0.34%
3.1.3	Tin					1			0.00%	0.02%	0.00%
3.1.4	Lead		1					1	0.27%	0.00%	0.04%
3.1.8	Other						1		0.00%	0.00%	0.04%
3.2	Superimposed Materials				2	1			0.00%	0.05%	0.00%
3.2.1	Plated Metal				2	1			0.00%	0.05%	0.00%
4	Minerals and Inorganics			1	1	1	1		0.00%	0.05%	0.04%
5	Organic Matter	21	118	103	813	192	316	307	36.97%	19.26%	23.83%
5.1	Stable Solids	21	117	98	810	191	316	307	36.70%	19.10%	23.83%
5.1.1	Bone	20	52	82	758	184	259	237	19.15%	17.80%	18.97%
5.1.4	Shell	1	65	16	52	7	57	69	17.55%	1.30%	4.82%
5.1.7	Graphite							1	0.00%	0.00%	0.04%
5.2	Fibrous Solids		1	5	3	1			0.27%	0.16%	0.00%
5.2.3	Wood			5	3				0.00%	0.14%	0.00%
5.2.4	Cork		1			1			0.27%	0.02%	0.00%
6	Undetermined Material						2		0.00%	0.00%	0.08%
7	Composite Material	1			1	1	2		0.27%	0.03%	0.08%
Total		87	289	562	4132	1059	1476	1138	100.00%	100.00%	100.00%

Table 4. Classification by Function of Artifacts Collected in the Southwest Section of the Post Office Yard.
Artifacts are quantified in absolute figures in each of the lots, and in percentage in each context (see Table 1 for identification and dating of contexts). These data emphasize the domestic nature of the site in terms of the number of specimens related to food and alcoholic beverage consumption, as well as the amount of food residue such as animal bones and shellfishs remains.

POST OFFICE YARD – 45G
REPORT OF FUNCTIONS VS LOTS (ARTIFACTS)

	FUNCTIONS	I 45G1B4	I 45G1C5	II 45G1B3	II 45G1C3	II 45G1C7	III 45G1B2	III 45G1C2	CONTEXT I	CONTEXT II	CONTEXT III
1	Work on Materials				3	1	1		0.00%	0.07%	0.04%
1.2	Fibrous Solids						1		0.00%	0.00%	0.04%
1.2.1	Wood						1		0.00%	0.00%	0.04%
1.2.1.1	Tools						1		0.00%	0.00%	0.04%
1.10	Undetermined Materials				3				0.00%	0.05%	0.00%
1.10.1	Tools				3				0.00%	0.05%	0.00%
1.11	Multiple Materials					1			0.00%	0.02%	0.00%
1.11.1	Tools					1			0.00%	0.02%	0.00%
2	Transport and Communications				1			1	0.00%	0.02%	0.04%
2.1	Transportation Methods				1				0.00%	0.02%	0.00%
2.2	Communication Methods							1	0.00%	0.00%	0.04%
3	Acquisition				1				0.00%	0.02%	0.00%
3.1	Agriculture/Horticulture				1				0.00%	0.02%	0.00%
4	Consumption	66	170	458	3275	818	1146	818	62.77%	79.11%	75.13%
4.1	Food	21	65	139	752	212	161	230	22.87%	19.17%	14.96%
4.1.1	Preparation							1	0.00%	0.00%	0.04%
4.1.3	Absorption	10	12	69	540	150	72	97	5.85%	13.19%	6.47%
4.1.3.1	Table Utensil	1			1				0.27%	0.02%	0.00%
4.1.3.3	Table Dish	4	9	32	105	45	26	71	3.46%	3.16%	3.71%
4.1.3.4	Serving Dish			7	79	9	7	5	0.00%	1.65%	0.46%
4.1.3.99	Undetermined Absorption	5	3	30	355	96	39	21	2.13%	8.36%	2.30%
4.1.5	Food Storage			4	12	7	35	16	0.00%	0.40%	1.95%
4.1.99	Undetermined Food	11	53	66	200	55	54	116	17.02%	5.58%	6.50%
4.2	Alcohol and Stimulants	9	34	56	741	139	129	184	11.44%	16.27%	11.97%
4.2.1	Beverages	9	26	37	519	103	92	154	9.31%	11.45%	9.41%
4.2.1.1	Absorption	1		4	3	4	1	3	0.27%	0.19%	0.15%
4.2.1.2	Conservation/Storage	8	26	33	516	99	91	151	9.04%	11.26%	9.26%
4.2.2	Tobacco		8	19	222	36	37	30	2.13%	4.81%	2.56%
4.3	Medication				6	3	12	3	0.00%	0.16%	0.57%
4.4	Clothing		1		4	2		1	0.27%	0.10%	0.04%
4.4.2	Fastenings		1		4	1			0.27%	0.09%	0.00%
4.4.2.1	Military Ident.				2	1			0.00%	0.05%	0.00%
4.4.7	Military Insignia/Medals					1		1	0.00%	0.02%	0.04%
4.5	Body Hygiene			5	23	7	1	1	0.00%	0.61%	0.08%
4.5.1	Excretion			4	23	7	1		0.00%	0.59%	0.04%
4.5.3	Beauty Care			1				1	0.00%	0.02%	0.04%
4.7	Construction	8	36	85	655	144	505	138	11.70%	15.37%	24.60%
4.7.1	Construction Materials	3	16	49	410	83	446	85	5.05%	9.42%	20.31%
4.7.1.1	Basic Materials – Glass	3	16	44	406	83	441	84	5.05%	9.26%	20.08%
4.7.1.2	Basic Materials – Misc.			5	4		4	1	0.00%	0.16%	0.19%
4.7.1.4	Covering Materials						1		0.00%	0.00%	0.04%
4.7.2	Building Hardware	5	20	36	245	61	59	53	6.65%	5.94%	4.28%
4.7.2.1	Closing Systems				2			1	0.00%	0.03%	0.04%
4.7.2.2	Hinge Fittings				1		1	1	0.00%	0.02%	0.08%
4.7.2.3	Attachments – Nails	5	20	33	230	60	45	48	6.65%	5.61%	3.56%
4.7.2.4	Attachments – Misc.			1	1		2	1	0.00%	0.03%	0.11%
4.7.2.99	Und. Build. Hardware			2	11	1	11	2	0.00%	0.24%	0.50%
4.8	Dwelling Fixtures						1	1	0.00%	0.00%	0.08%
4.8.2	Lighting						1	1	0.00%	0.00%	0.08%
4.9	Maintenance						2	5	0.00%	0.00%	0.27%
4.10	Undetermined Storage	2	2	34	143	33	27	27	1.06%	3.65%	2.07%
4.99	Undetermined Consumption	26	32	139	951	278	308	228	15.43%	23.78%	20.50%
	Socio- and Ideo-Technology			1	2		3	1	0.00%	0.05%	0.15%
4.2	Trade				1		3	1	0.00%	0.02%	0.15%
4.7	Games and Recreation			1	1				0.00%	0.03%	0.00%
	Ecofacts	21	116	98	808	191	316	306	36.44%	19.07%	23.79%
5.1	Animals	21	116	98	808	191	316	306	36.44%	19.07%	23.79%
5.1.1	Animals except Shellfish	20	51	82	756	184	260	237	18.88%	17.76%	19.01%
5.1.1.2	Birds						1		0.00%	0.00%	0.04%
5.1.2	Shellfish	1	65	16	52	7	56	69	17.55%	1.30%	4.78%
	Undetermined		3	5	42	49	10	12	0.80%	1.67%	0.84%
Total		87	289	562	4132	1059	1476	1138	100.00%	100.00%	100.00%

BULLETIN DE RECHERCHES

N° 246 Janvier 1986

Résultats des fouilles archéologiques effectuées d'urgence dans la cour du bureau de poste de Québec en juin 1983

par Roxane Renaud
Parcs Canada, Québec
1985

Introduction

Le bureau de poste de la rue Buade à Québec a été l'objet d'importants travaux de rénovation en 1983. A cette occasion, la cour arrière du bâtiment a été partiellement excavée, ce qui a nécessité une intervention archéologique d'urgence suite à la découverte de vestiges de maçonnerie ancienne. Ces recherches d'une durée d'une semaine ont permis de retrouver des traces d'occupation domestique de la seconde moitié du dix-huitième et de la première moitié du dix-neuvième siècle. Deux bâtiments ont été localisés en bordure nord de la rue Sainte-Anne et de nombreux artefacts ont été recueillis dans les couches d'occupation et d'abandon de ces ouvrages. Le présent Bulletin a pour but de rendre compte des résultats de la recherche dans la perspective particulière d'une fouille d'urgence en milieu urbain. Nous tenons à remercier toutes les personnes qui ont contribué à la réalisation de cette

recherche. Il nous faut souligner, en particulier, la collaboration des intervenants de Travaux Publics Canada sans qui la fouille n'aurait pu avoir lieu et celle de Sylvie Tremblay pour la recherche historique.

Survol historique

La section sud de la cour du bureau de poste concerne le lot portant le numéro 2831 (partie) du cadastre de la ville de Québec. Ce n'est qu'au début du dix-neuvième siècle que les documents iconographiques indiquent la présence d'ouvrages architecturaux en bordure nord de la rue Sainte-Anne (fig.1). En effet, le plan relief Duberger montre, en 1800, deux bâtiments secondaires qui sont, de toute évidence, reliés à la maison des postes située au sommet de la côte de la Montagne:

> "Pour le premier mai prochain la maifon actuellement occupée par le docteur Georges Longmore, fur le haut de la côte de la Montagne.- Et auffi la partie maintenant occupée pour le Bureau de la Pofte, avec cour, Ecurie et dépendances"...
> (Supplément à la Gazette de Québec, Québec, le 21 janvier 1802).

Quelques années plus tard, les plans historiques indiquent, au coin de la rue Sainte-Anne et du Fort, la présence d'une maison que l'honorable juge Henry Black habitera de 1818 à 1873 (Roy, P.G., Les Juges de la province de Québec: 57). Les recensements de 1851 mentionnent que le juge occupe seul sa maison de la rue Sainte-Anne et qu'il dispose de trois à quatre serviteurs ainsi

que de deux chevaux (ANQ, Recensement du quartier Saint-Louis, 1851, microfilm C 1155). Ces détails sont importants puisqu'ils suggèrent la présence d'une écurie et d'un logis pour les domestiques à proximité de la résidence du juge. A la mort de celui-ci, la maison est léguée à sa nièce Margaret qui à son tour lègue son bien à ses nièces en 1893 (testament de veuve G.O. Stuart à Laura Clapham, 21-07-1893, Not. Campbell, 189 C-3, vol. B 172, no. 90270). Celles-ci font reconstruire la maison en 1898 et le contrat précise que les murs de brique ou de pierre risquant de nuire aux travaux devront être démolis (marché de construction par demoiselle Clapham, 17-12-98, L.P. Sirois, acte 7994, p.6). Nous ignorons si cette clause concernait toutes les dépendances de la cour mais en 1910, des bâtiments secondaires, dont l'un en brique, apparaissent toujours sur un plan de la ville de Québec (A.V.Q. Atlas Goad, 1910, p.12). Peut-être ont-ils été conservés et utilisés pour le nouveau bureau de poste construit dans le secteur en 1871? Il semble que ce soit le cas puisque qu'un plan de 1912 indique la présence de bâtiments "à déplacer" pour permettre l'agrandissement du bureau vers le sud (fig.2).

Actuellement, l'îlot n'est occupé que par deux maisons abritant un musée et un restaurant, ainsi que par l'édifice récemment rénové où logent les Postes et le personnel de Parcs Canada.

Résultats des fouilles archéologiques

Le bâtiment portant le numéro 45G1C

Les vestiges de maçonnerie mis au jour lors des fouilles d'urgence de 1983 appartiennent probablement aux bâtiments démolis en 1913 pour permettre l'agrandissement du bureau de poste. La stratigraphie du site, ainsi que les artefacts

recueillis dans les couches pertinentes permettent de préciser leur période de construction, d'occupation et d'abandon (tableaux 1 et 2). Dans le cas du bâtiment situé au sud-ouest de la cour, la vocation domestique de celui-ci peut être avancée avec certitude, du moins en ce qui concerne la période ca 1770-1830. Portant le numéro de sous-opération 45GIC (fig.3), il a été localisé en bordure nord de la rue Sainte-Anne, à 10,25 mètres de l'aile est du bureau de poste. Axée est/ouest, la construction est de forme rectangulaire et mesure 5,00 mètres sur 2,50 mètres.

Les vestiges de maçonnerie ont été dégagés jusqu'au roc et l'intérieur du bâtiment a été fouillé en respectant la stratigraphie, sauf pour les couches de surface qui ont été enlevées mécaniquement. Directement sous ces couches de surface (asphalte, sable et ciment) sont apparues les fondations du petit bâtiment dont voici les dimensions:

Mur ouest: -longueur: 2,50m
-largeur : 0,50m
-élévation au sommet: de 48,96 à 49,37m ASL
-élévation à la base(roc): ca 48,55m ASL

Mur nord: -longueur: 5,00m
-largeur : de 0,40 à 0,60m
-élévation au sommet: de 48,74 à 49,11m ASL
-élévation à la base: de 48,26m ASL

Mur est: -longueur: 2,50m
-largeur : 0,50m
-élévation au sommet: de 48,72 à 49,10m ASL
-élévation à la base: de 48,04 à 48,06m ASL

Mur sud: -longueur: 5,00m
-largeur dégagée: ca 0,65m

-élévation au sommet: de 49,00 à 49,51m ASL
-élévation à la base: 48,06m ASL (est)

Ces vestiges, tous imbriqués à angle droit, ont été construits de pierres calcaires équarries et reliées de mortier, superposées en assises irrégulières. La fondation sud du bâtiment repose sous le muret de béton marquant la limite sud de la cour du bureau de poste. Seul le parement intérieur de la fondation sud a été dégagé et l'épaisseur réelle du vestige n'a pu être vérifiée. Une pièce de cèdre blanc traversant tout le bâtiment d'est en ouest, a été dégagée à proximité de la fondation sud. Il semble que cette pièce de bois, dont l'une des extrémités s'encastrait dans le mur ouest du bâtiment, puisse correspondre à une solive de plancher, sans toutefois que nous ne puissions confirmer cette hypothèse. Des restes plus évidents de plancher en pin ont été retrouvés dans le secteur est du bâtiment. Il s'agit de planches orientées est/ouest, ne portant aucune trace de fixation, en raison de leur état avancé de détérioration.

Une couche d'occupation importante, recouvrant le plancher décrit ci-dessus, a été minutieusement fouillée sur une épaisseur d'environ 25 centimètres. Il s'agit d'un sol brun meuble dans lequel se retrouvent des fragments de briques et des concentrations de mortier. Une grande quantité d'artefacts (au-delà de 5,000 spécimens), principalement reliés à la consommation d'aliments et de boissons alcoolisées proviennent de cette couche. L'identité des types céramiques issus de cet assemblage suggère une intense occupation domestique au début du dix-neuvième siècle par la présence du creamware et du pearlware très populaires à cette époque.

Une autre couche intéressante mais contenant peu d'objets de céramique a été relevée sous le plancher de bois. Il s'agit d'une concentration de charbon d'une épaisseur minimale de 10 centimètres qui occupait toute l'aire intérieure du bâtiment et

qui servait sûrement à isoler le plancher. Les types céramiques recueillis à ce niveau sont pour la plupart représentés par la faience, le grès fin à corps blanc et à glacure saline, ainsi que par le creamware, tous en usage dans le dernier quart du dix-huitième siècle.

Un dernier élément fort intéressant a été mis au jour sous cette couche de charbon. Il s'agit d'un dallage de pierres calcaires posées à plat et de briques posées sur le chant ne recouvrant que la partie est du bâtiment comme dans le cas des planches de bois mises au jour à un niveau supérieur. Dans le secteur ouest, la couche de charbon repose directement sur le sol naturel rougeâtre et schisteux qui comble les interstices du roc et ne témoigne plus d'aucune activité humaine.

Le bâtiment portant les numéros 45G1A et 45G1D

Un second bâtiment a été localisé dans les sous-opérations 45G1A et 45G1D à l'extrémité est de la cour (fig.1). En forme de parallélogramme et axé nord-ouest/sud-est, l'ouvrage correspond à celui qui est "à déplacer" ou "à démolir" sur un plan de 1912 pour permettre l'agrandissement du bureau de poste vers le sud (fig.2). Comme dans le cas du bâtiment adjacent, les vestiges avaient été endommagés par la pelle mécanique et les niveaux de surface avaient disparu lors de l'intervention archéologique. De plus, seul le coin sud-ouest, dont les dimensions des vestiges sont énumérées ci-dessous, a été l'objet de recherche archéologique:

Mur ouest:

- -longueur dégagée: 4,00m
- -largeur au sommet (briques): 42cm
- -largeur à la base (pierres): 70cm
- -élévation au sommet: 49,29m ASL

-élévation sur l'empattement formé par l'assise de blocs de grès: 49,14m ASL
-élévation sur la fondation de schiste: ca 48,95m ASL
-élévation à la base (roc): 48,10m ASL (moyenne)
-élévation sur la poutre de bois encastrée dans le parement intérieur: 48,36m ASL

Mur de division axé est/ouest:
-longueur dégagée: 2,50m
-largeur au sommet (briques): 18cm
-largeur à la base (pierres): 60cm
-élévation au sommet (briques): 48,98m ASL
-élévation sur la fondation de pierres: 48,47m ASL
-élévation sur le roc: 48,20m ASL

Mur sud:
-longueur dégagée: 3,00m
-largeur dégagée au sommet: 35cm
-largeur dégagée à la base: 65cm
-élévation au sommet: 49,30m ASL
-élévation sur l'empattement supérieur et sur la poutre de bois: ca 49,00m ASL
-élévation sur l'empattement inférieur: 48,92m ASL
-élévation à la base (roc): 48,10m ASL

Comme dans le cas du bâtiment décrit précédemment, la fondation sud de ce dernier a été partiellement mise au jour sous le mur de soutènement de talus adjacent à la rue Sainte-Anne. Le parement intérieur du vestige a été contruit de pierres calcaires équarries de forme plus ou moins rectangulaire dont le mortier est à peu près absent. Sur l'empattement supérieur de cette maçonnerie ont été perçues das traces de bois impossibles à interpréter par les données recueillies sur le terrain. Quant à l'empattement mis au

jour à un niveau inférieur, il correspond de toute évidence au sommet du lit de pose érigé de petites pierres de schiste dépourvues de mortier et simplement assises sur le roc.

Le vestige délimitant la face ouest du bâtiment a été construit de matériaux différents, témoignant probablement de transformations et d'utilisations subséquentes de l'ouvrage. Au sommet du vestige, deux assises de briques dont certaines rouges et quelques-unes de couleur blanche ont été posées à plat sur une assise très régulière de blocs de grès taillés, à parement non dressé et de forme rectangulaire. Ces deux types de maçonnerie de facture assez récente correspondent à un niveau de structure hors-sol et reposent sur une fondation de pierres de schiste grossièrement équarries. Notons qu'un encastrement situé au niveau du parement intérieur de la fondation a été relevé et que des traces de bois très détérioré ont été perçues à ce niveau. Nous ne pouvons expliquer cette présence en raison des limites d'excavation.

Perpendiculaire à ce vestige de maçonnerie et imbriqué à celui-ci, un segment de mur orienté dans l'axe est/ouest a également été mis au jour lors des travaux (fig.4). Comme dans le cas précédent, des briques ont été placées au sommet du vestige mais cette fois elles reposent directement sur la fondation en pierres de schiste et non sur une assise de grès. Ceci est probablement dû à la fonction du vestige qui a été utilisé comme mur de division intérieure, ne nécessitant pas autant de solidité que le mur porteur ouest.

La stratigraphie relevée à l'intérieur de l'espace délimité par les trois fondations décrites précédemment n'a pas apporté plus d'information sur l'usage du bâtiment. Cependant, les artefacts recueillis à cet endroit démontrent qu'il a connu deux périodes d'occupation distinctes (tableau 2). La période la plus récente est représentée par une épaisse couche de chaux trouvée au niveau des assises de brique. Les nombreux artefacts recueillis

dans cette couche témoignent tous de la fin du dix-neuvième siècle aux années 1920. Directement sous ce dépôt un sol brun foncé contenant des fragments de schiste, de briques et de mortier date d'une époque beaucoup plus ancienne. En effet, les quelques fragments de céramique, trouvés dans cette couche qui recouvrait le roc, appartiennent pour la plupart au creamware et au pearlware, très utilisés à la fin du dix-huitième siècle.

Le passage situé entre les deux bâtiments (45G1B)

Le secteur fouillé entre les deux bâtiments localisés au nord de la rue Sainte-Anne concerne la sous-opération 45G1B. La stratigraphie et les artefacts relevés à cet endroit se rapprochent des données recueillies à l'intérieur du bâtiment 45G1C. Sous les couches de surface, un épais dépôt de briques et de mortier témoigne clairement de la démolition, au début du vingtième siècle, du bâtiment voisin. Puis, une couche d'occupation composée d'un sol brun foncé et schisteux contenant de nombreux artéfacts de ca 1770-1830 recouvre des restes peu substantiels de pin blanc de l'est. Il peut s'agir d'un niveau de circulation permettant l'accès à la cour intérieure mais les données archéologiques sont insuffisantes pour en confirmer l'hypothèse. Enfin, sous les restes de bois est apparue une couche noirâtre contenant beaucoup de fragments de schiste qui reposait directement sur le roc. Ne contenant que très peu d'artefacts représentés surtout par le creamware, le verre à bouteille et quelques ossements d'animaux, cette couche témoigne sans doute d'une période proche de la construction du bâtiment adjacent (45G1C).

Les données de culture matérielle recueillies dans les sous-opérations 45G1B et 45G1C

Les artefacts recueillis lors de cette courte recherche archéologique n'ont pas été l'objet d'une étude approfondie mais ils ont été inventoriés selon le système habituel de Parcs Canada, région du Québec. De plus, ceux qui proviennent des sous-opérations 45G1B et 45G1C ont été classés par fonction sur un tableau informatisé afin de faire ressortir le caractère domestique du site (tableau 4). Ensuite ils ont été classés par matériaux afin d'en arriver à dater les principaux contextes concernant les périodes de construction, d'occupation et d'abandon du petit bâtiment dégagé dans le secteur ouest de la cour (tableau 3). L'intérêt de ce dernier tableau réside principalement dans la comparaison des pourcentages de types céramiques recueillis dans les différents contextes. Les lots témoignant de la construction de l'ouvrage (contexte 1) renferment une quantité relativement importante des types utilisés dans la seconde moitié du dix-huitième siècle. Il s'agit de la faïence, du grès fin blanc à glacure saline ainsi que du creamware à motif royal. Ce dernier se retrouve en quantité plus importante encore dans les lots concernant l'occupation du bâtiment alors que les autres types de céramique en sont à peu près absents. La terre cuite fine blanche très peu représentée dans cet assemblage limite la période d'occupation à ca 1830-35. Quant aux lots reliés à l'abandon du bâtiment, ils contiennent un pourcentage de creamware beaucoup moins élevé que dans les contextes plus anciens. Cette diminution reliée à l'accroissement des pourcentages de pearlware, de terre cuite fine blanche et de grès grossier d'origine britannique permettent de situer l'abandon de ce bâtiment entre 1830 et 1840. Cette hypothèse est d'ailleurs confirmée par l'absence, dans l'assemblage, de terre cuite fine blanche vitrifiée dont la production débute à cette époque.

Le tableau représentant les fonctions des artefacts

recueillis est également très significatif. Ces fonctions sont très peu diversifiées et concernent en majorité la consommation. Dans les trois contextes on retrouve un pourcentage élevé d'objets reliés à l'absorption et à l'entreposage d'aliments et de boissons alcoolisées. On y retrouve également une grande quantité de restes alimentaires représentés par des coquilles d'huîtres et des ossements d'animaux, surtout dans le cas du contexte le plus ancien. Ces chiffres confirment le caractère domestique du bâtiment qui a dû servir de logis de ca 1775 à ca 1820.

Conclusions et recommandations

Les vestiges de maçonnerie et les artefacts mis au jour lors des fouilles d'urgence effectuées dans la cour du bureau de poste, représentent un intérêt certain pour l'histoire du secteur. Malgré les contraintes imposées par les travaux de rénovation du bâtiment, les recherches ont permis de vérifier le potentiel archéologique de cet endroit. Les fondations de l'ouvrage situé au sud-est de la cour n'ont été dégagées que très partiellement et par conséquent, n'ont livré que peu de données. Aussi, aurait-il été pertinent d'effectuer la fouille du secteur longeant l'aile du bureau de poste. Cependant suite aux travaux de réfection de 1983, il fut constaté que cette partie de la cour avait été perturbée par des installations souterraines. De plus, le reste de la cour sert actuellement de stationnement et d'aire de livraison au service des postes. Il serait donc inutile de poursuivre les recherches dans cette zone, puisque d'une part elle ne devrait receler qu'un nombre restreint de données, et que d'autre part il serait à peu près impossible d'en interdire l'accès aux automobiles.

Quant aux fouilles effectuées en 1983, elles ont donné des résultats intéressants, surtout par la cueillette de nombreux artefacts reliés à la fonction domestique du site. De plus, la

découverte des vestiges de maçonnerie a permis leur protection à long terme puisqu'ils ont été rejointoyés et recouverts de sable à la fin des recherches. Mentionnons, enfin, l'intérêt qu'ont suscité ces fouilles archéologiques dans un secteur très fréquenté par les touristes et la population québécoise.

Références

1 Gazette de Québec,21 janvier 1802

2 Roy, P.G., Les juges de la province de Québec, p.57

3 ANQ, Recencement du quartier Saint-Louis, 1851, microfilm c 1155

4 ANQ, Testament de veuve G.O. Stuart à Laura Clapham, 21-07-93, Not. Campbell 189 c-3 vol. B 172, no. 90270

5 ANQ, marché de construction par demoiselle Clapham, 17 déc. 1898, Not. L.P. Sirois, acte no. 7994

6 AVQ, Atlas Goad, 1910, p.12

Figure 1 - Québec, 1800. Détail du plan-relief Duberger, montrant deux bâtiments secondaires (encerclés) situés a l'arrière de la maison des postes.
(Archives Publiques du Canada, c-14445.)

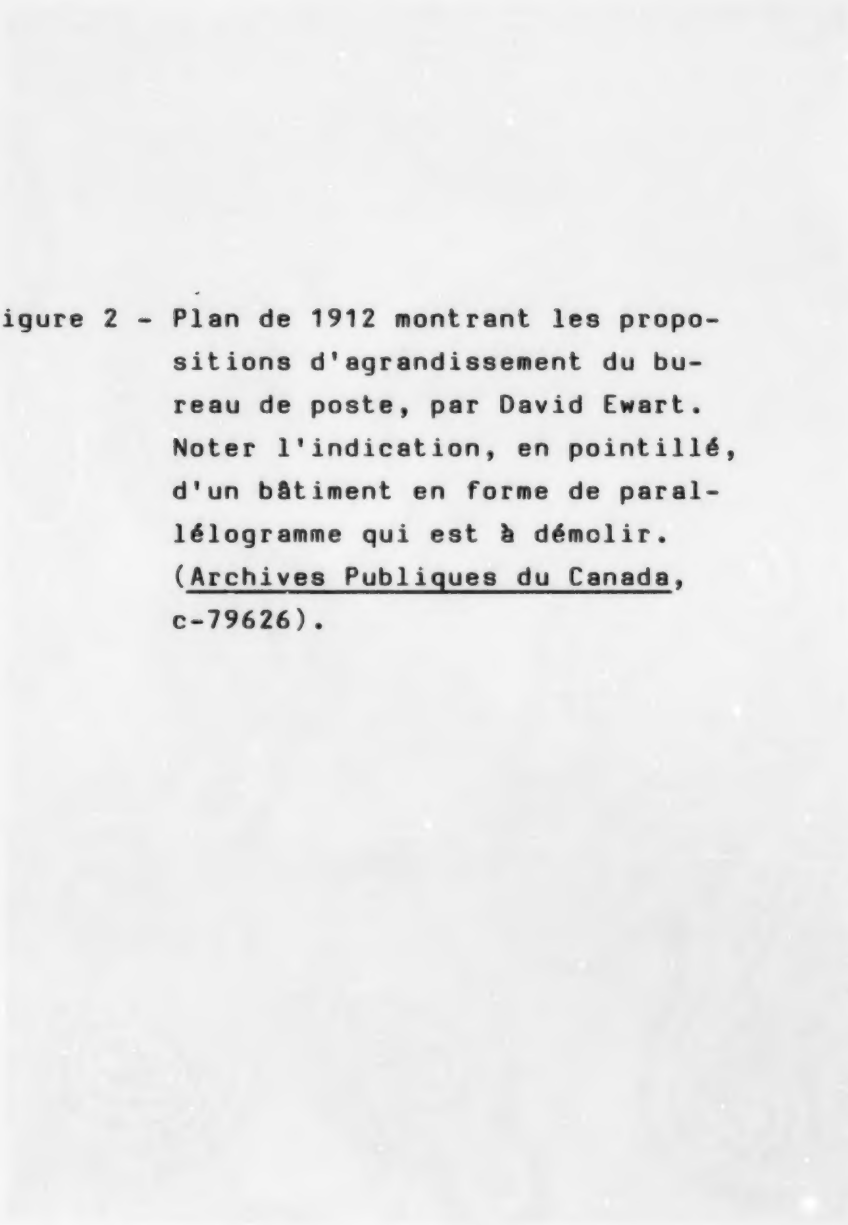


Figure 2 - Plan de 1912 montrant les propositions d'agrandissement du bureau de poste, par David Ewart. Noter l'indication, en pointillé, d'un bâtiment en forme de parallélogramme qui est à démolir. (Archives Publiques du Canada, c-79626).

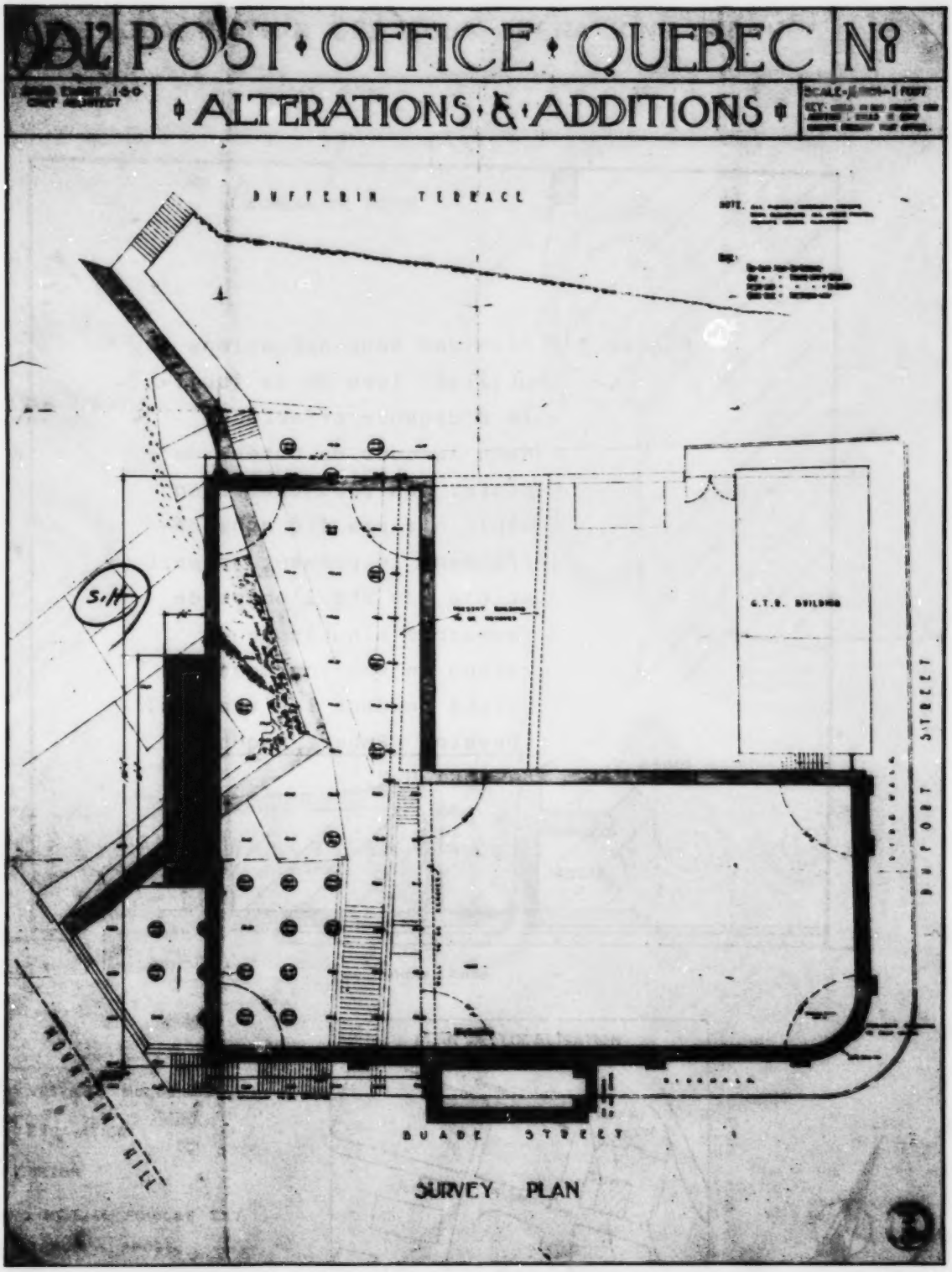
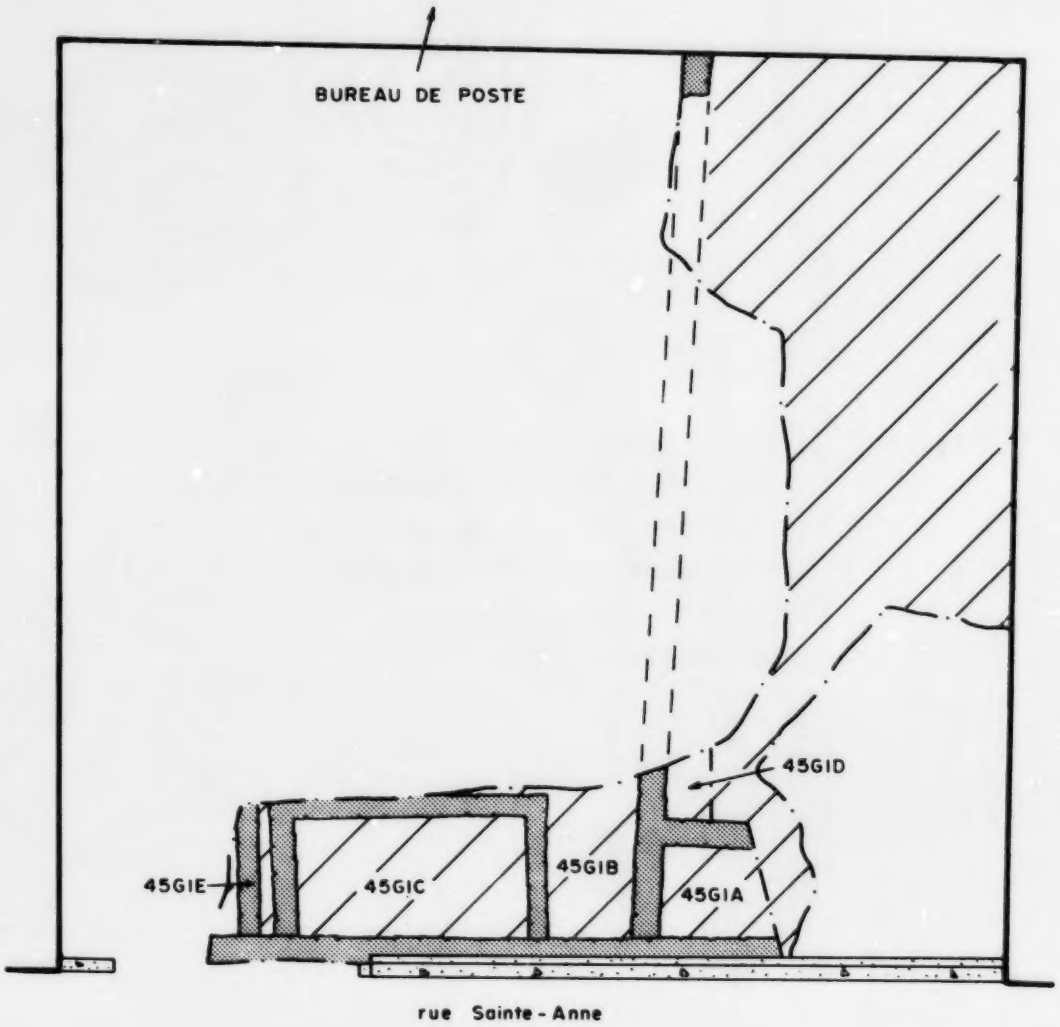

POST OFFICE QUEBEC
ALTERATIONS & ADDITIONS
DUFFERIN TERRACE
G.T.R. BUILDING
SURVEY PLAN

Figure 3 - Plan des sous-opérations utilisés lors de la fouille d'urgence effectuée dans la cour du bureau de poste. La sous-opération 45G1E n'a pas été considérée dans le présent rapport et n'a pas été l'objet de recherche minutieuse en raison de son inaccessibilité pendant les travaux. (Dessin: Robert Gagnon; 84-45G1-D-2.

COUR DU BUREAU DE POSTE
LOCALISATION DES SOUS-OPÉRATIONS (45GI)



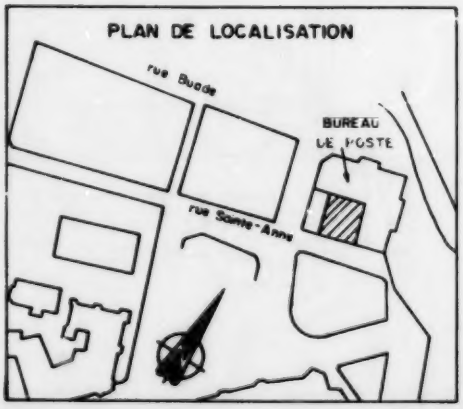
VESTIGES MIS AU JOUR

EXCAVATION

BÉTON

LIMITE DE FOUILLE EXT.

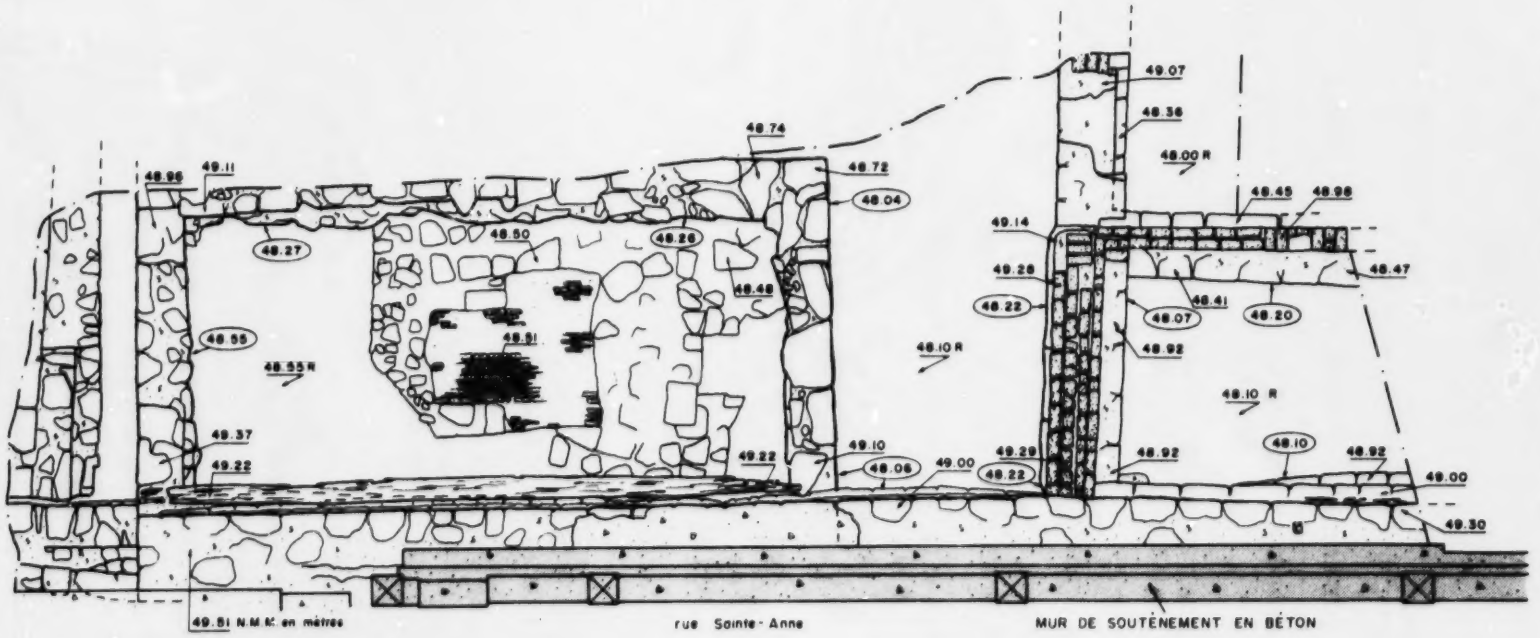
TRACÉ SUPPOSÉ



84-45GI-D-2 R. GAGNON

Figure 4 - Plan des vestiges mis au jour lors de la fouille effectuée d'urgence dans le secteur sud de la cour du bureau de poste. (Dessin: Robert Gagnon; 84-45G1-D-1).

COUR DU BUREAU DE POSTE
VESTIGES MIS AU JOUR (45GI)



84-45GI-D-1 R. GAGNON

Tableau 1 - Tableau événementiel concernant le bâtiment situé dans le secteur sud/ouest de la cour du bureau de poste. Sous-opérations 45G1B et 45G1C.

COUR DU BUREAU DE POSTE - SOUS-OPERATIONS 4561B ET 4561C

EVENEMENTS	DATATION	LOTS ASSOCIES	COUCHES ET VESTIGES ASSOCIES
I- CONSTRUCTION DU BATIMENT SITUE DANS LE SECTEUR OUEST DE LA COUR	cal760-1780	4561B4	SOL BRUN FONCE TRES SCHISTEUX RECOUVRANT LE ROC A L'EST DU BATIMENT.
		4561C5 et 4561C8	CHARBON CONTENANT DES COQUILLES D'HUITRES, RECOUVRANT EN PARTIE LE ROC ET UN DALLAGE, A L'INTERIEUR DU BATIMENT.
		4561B5	FONDATION DU MUR DE SOUTIEN DE LA RUE STE-ANNE, A L'EST DU BATIMENT.
		4561C4	SOLIVE DE BOIS AXEE EST/OUEST A L'INTERIEUR DU BATIMENT.
		4561C9	DALLAGE DE PIERRES ET DE BRIQUES RECOUVRANT LE SOL VIERGE ET LE ROC A L'INTERIEUR DU BATIMENT.
		4561C10	MUR DE SOUTENEMENT DE LA RUE STE-ANNE ET FONDATION SUD DU BATIMENT.
		4561C11	FONDATION OUEST DU BATIMENT.
		4561C12	FONDATION NORD DU BATIMENT.
		4561C13	FONDATION EST DU BATIMENT.
II- OCCUPATION DU BATIMENT	cal770-1830	4561B3	SOL MEUBLE BRUN FONCE ET LEGEREMENT SCHISTEUX RECOUVRANT DES TRACES DE BOIS A L'EST DU BATIMENT.
		4561C3 et 4561C7	SOL BRUN CONTENANT DES FRAGMENTS DE BRIQUES ET DES GRAINS DE MORTIER RECOUVRANT DES RESTES DE BOIS A L'INTERIEUR DU BATIMENT.
III-DEMOLITION DU BATIMENT	cal830-1840	4561B2	DEBRIS DE BRIQUES ET MORTIER, A L'EST DU BATIMENT.
		4561C2	DEBRIS DE BRIQUES ET MORTIER, A L'INTERIEUR DU BATIMENT.
IV- REMPLISSAGES	1840-....	4561B1	SOLS BRUNS SABLONNEUX.
		4561C1	SOLS BRUNS SABLONNEUX.
		4561C6	SOLS BRUNS SABLONNEUX.
V- NIVELLEMENT DE LA COUR	XIeme s.		SABLE, DALLE DE CIMENT ET COUCHES D'ASPHALTE, ENLEVES A LA PEPINE.

Tableau 2 - Tableau événementiel concernant le bâtiment situé dans le secteur sud/est de la cour du bureau de poste. Sous-opérations 45G1A et 45G1D.

COUR DU BUREAU DE POSTE - SOUS-OPERATIONS 4561A ET 4561D

EVENEMENTS	DATATION	LOTS ASSOCIES	COUCHES ET VESTIGES ASSOCIES
I- CONSTRUCTION D'UN BATIMENT SITUE DANS LE SECTEUR EST DE LA COUR	ca1760	4561A3	FONDATION SUD DU BATIMENT ET MUR DE SOUTENEMENT DE LA RUE STE-ANNE.
		4561A4b	FONDATION OUEST DU BATIMENT.
		4561A6	VESTIGE DE MACONNERIE AXE EST/OUEST A L'INTERIEUR DU BATIMENT.
		4561D3	PROLONGEMENT DE LA FONDATION OUEST VERS LE NORD.
		4561D4	VESTIGE DE MACONNERIE AXE EST/OUEST A L'INTERIEUR DU BATIMENT.
II- OCCUPATION DU BATIMENT	ca1760-1820	4561A2	SOL NOIR MEUBLE CONTENANT DU SCHISTE, DU MORTIER ET DES FRAGMENTS DE BRIQUES.
		4561D2	SOL BRUN, SABLO-ARGILEUX, CONTENANT DU SCHISTE.
III-CONSTRUCTION DES MURS DE BRIQUES ET REUTILISATION DES FONDATIONS DU BATIMENT AU SUD-EST DE LA COUR	ca1870	4561A4a	VESTIGE DE GRES ET DE BRIQUES OUEST.
		4561A5	VESTIGE DE BRIQUES NORD.
IV- UTILISATION DU BATIMENT DE BRIQUES	ca1870-1920	4561A1	CHAUX ET MORTIER, CONTENANT DES FRAGMENTS DE BRIQUES.
V- DEMOLITION DU BATIMENT ET REMPLISSAGES	ca1920-....	4561D1	SOLS BRUNS SABLONNEUX CONTENANT DES BRIQUES ET DU MORTIER.

Tableau 3 - Classification par matériaux des artefacts recueillis dans le secteur sud/ouest de la cour du bureau de poste. Les artefacts ont été quantifiés en chiffres absolus dans chacun des lots et en pourcentage dans chacun des contextes (voir le tableau 1 pour l'identification et la dotation des contextes). Ces données mettent en évidence l'utilisation plus ou moins importante de certains matériaux céramique selon les époques.

COUR DU BUREAU DE POSTE - 456

RAPPORT DES MATERIAUX VS LOTS (ARTEFACTS)

MATERIAUX		I 456184	I 456IC5	II 456183	II 456IC3	II 456IC7	III 456182	III 456IC2	CONTEXTE I	CONTEXTE II	CONTEXTE III
1	CERAMIQUE	42	94	256	1813	451	350	449	36.17%	43.80%	30.57%
1.1	TERRE CUITE	33	73	238	1711	396	294	356	28.19%	40.76%	24.94%
1.1.1	TCG	2	6	28	172	23	30	40	2.13%	3.88%	2.68%
	TCG FRANCAISE				9	1	4	1	0.00%	0.17%	0.19%
	TCG LOCALE	1	4	13	118	13	11	16	1.33%	2.50%	1.03%
	STAFF. SLIPWARE		1	4	23	2	1	2	0.27%	0.50%	0.11%
	TCG AUTRE	1	1	11	22	7	14	21	0.53%	0.70%	1.34%
1.1.2	TCF	31	67	210	1539	373	264	310	26.06%	36.89%	22.26%
	FAIENCE	5	25	5	16	1	5	2	7.98%	0.38%	0.27%
	CREAMWARE	25	32	133	1155	287	135	148	15.16%	27.38%	10.83%
	PEARLWARE	1	1	16	30	11	7	26	0.53%	0.99%	1.26%
	TCF BLANCHE		1	32	100	32	75	98	0.27%	2.99%	6.62%
	TCF BLANCHE VITRIFIEE			4					0.00%	0.07%	0.00%
	TCF ARGILEUSE BLANCHE		8	19	222	36	36	30	2.13%	4.81%	2.52%
	TCF AUTRE			1	8	6	6	14	0.00%	0.26%	0.77%
1.2	GRES CERAME	6	19	11	47	47	52	80	4.65%	1.83%	5.05%
1.2.1	GG	3	2	9	38	47	50	77	1.33%	1.63%	4.66%
	GG RHENAN				1		1	1	0.00%	0.02%	0.08%
	GG ANGLAIS	1	1	1	9	12	10	7	0.53%	0.38%	0.45%
	GG BRISTOL FELD	2		3	11	29	17	40	0.53%	0.75%	2.18%
	GG AUTRE		1	5	17	6	22	29	0.27%	0.49%	1.95%
1.2.2	GF	3	17	2	9		2	3	5.32%	0.19%	0.19%
1.2.2.31	GF GL SAL BLANC HOMO	3	17	2	9		2	3	5.32%	0.19%	0.19%
1.3	PORCELAINE	3	2	7	55	8	4	11	1.33%	1.22%	0.57%
1.3.1	PC						2		0.00%	0.00%	0.08%
1.3.2	PF	3	2	7	55	8	2	11	1.33%	1.22%	0.50%
1.3.2.11	PF DURE ORIENTALE			1	53	3		3	0.00%	0.99%	0.11%
1.3.2.29	PF DURE IND	3	2	5		5	1	6	1.33%	0.17%	0.27%
1.3.2.31	PF TENDRE VITREUSE							1	0.00%	0.00%	0.04%
1.3.2.81	PF TENDRE IND			1	2		1	1	0.00%	0.05%	0.08%
2	VERRE	18	53	160	1203	302	737	314	18.88%	28.94%	40.21%
2.1	VERRE INC	4	3	34	159	70	95	52	1.86%	4.57%	5.62%
2.1.1	INC SANS PLOMB	1		1	3	1	21	1	0.27%	0.09%	0.04%
2.1.3	INC DEMI-PLOMB				3		3		0.00%	0.05%	0.11%
2.1.4	INC AU PLOMB	3	3	33	153	69	71	51	1.60%	4.43%	4.67%
2.2	VERRE TEINTE	5	17	65	473	131	540	147	5.85%	11.63%	26.28%
2.2.1	TEINTE REGULIER	5	17	65	473	131	540	147	5.85%	11.63%	26.28%
2.2.1.1	TEINTE VERT	5	17	65	468	131	539	146	5.85%	11.54%	26.21%
	TEINTE AUTRE				5		1	1	0.00%	0.09%	0.08%
2.3	VERRE DE COULEUR	9	33	61	571	101	102	115	11.17%	12.74%	8.50%
2.3.1	DE COULEUR TRANSP	6	33	60	571	101	99	114	10.37%	12.72%	8.15%
2.3.1.1	VERT FONCE	6	8	27	71	29	52	3	3.72%	2.21%	2.10%
2.3.1.2	VERT FONCE BRITANNIQUE		25	32	498	71	44	110	6.65%	10.45%	5.89%
	AUTRE			1	2	1	3	1	0.00%	0.07%	0.15%
2.3.2	DE COULEUR OPAQUE	3		1			3	1	0.80%	0.02%	0.15%
3	METAL	5	24	42	301	112	68	68	7.71%	7.91%	5.20%
3.1	METAUX ET ALLIAGES	5	24	42	299	111	68	68	7.71%	7.86%	5.20%
3.1.1	FERREUX	5	23	42	291	106	62	63	7.45%	7.67%	4.78%
3.1.1.11	FER FORGE	5	21	36	251	81	38	53	6.91%	6.40%	3.48%
3.1.1.12	FER LAMINE		2	6	23	25	19	9	0.53%	0.94%	1.07%
3.1.1.13	FER TREFILE				1				0.00%	0.02%	0.00%
	FER AUTRE				16	2	5	1	0.00%	0.31%	0.23%
3.1.2	CUIVREUX				8	2	5	4	0.00%	0.17%	0.34%
3.1.3	STANNIFERES					1			0.00%	0.02%	0.00%
3.1.4	PLOMBIFERES		1					1	0.27%	0.00%	0.04%
3.1.8	AUTRES						1		0.00%	0.00%	0.04%
3.2	MATERIAUX SUPERPOSES				2	1			0.00%	0.05%	0.00%
3.2.1	METAL PLAQUE				2	1			0.00%	0.05%	0.00%
4	MINERAUX ET INORGANIQUE			1	1	1	1		0.00%	0.05%	0.04%
5	MATIERES ORGANIQUES	21	118	103	813	192	316	307	36.97%	19.26%	23.83%
5.1	SOLIDES STABLES	21	117	98	810	191	316	307	36.70%	19.10%	23.83%
5.1.1	OS	20	52	82	758	184	259	237	19.15%	17.80%	18.97%
5.1.4	COQUILLE	1	65	16	52	7	57	69	17.55%	1.38%	4.82%
5.1.7	GRAPHITE							1	0.00%	0.00%	0.04%
5.2	SOLIDES FIBREUX		1	5	3	1			0.27%	0.16%	0.00%
5.2.3	BOIS			5	3				0.00%	0.14%	0.00%
5.2.4	LIEGE		1			1			0.27%	0.02%	0.00%
6	MATERIAU IND						2		0.00%	0.00%	0.08%
7	MATERIAU COMPOSITE	1			1	1	2		0.27%	0.03%	0.08%
TOTAL		87	289	562	4132	1059	1476	1138	100.00%	100.00%	100.00%

Tableau 4 - Classification par fonctions des artefacts recueillis dans le secteur sud/ouest de la cour du bureau de poste. Les artefacts ont été quantifiés en chiffres absolus à l'intérieur de chaque lot et en pourcentage pour chacun des contextes (voir le tableau 1 pour l'identification et la datation des contextes). Ces données font ressortir le caractère domestique du secteur par le nombre de spécimens reliés à la consommation des aliments et des boissons alcoolisées, ainsi que par la quantité de résidus alimentaires tels que les ossements d'animaux et les mollusques.

COUR DU BUREAU DE POSTE - 456

RAPPORT DES FONCTIONS VS LOTS (ARTEFACTS)

FONCTIONS		I 456IB4	I 456IC5	II 456IB3	II 456IC3	II 456IC7	III 456IB2	III 456IC2	CONTEXTE I	CONTEXTE II	CONTEXTE III
1	TRAVAIL SUR LA MATIERE				3	1	1		0.00%	0.07%	0.04%
1.2	SOLIDES FIBREUX						1		0.00%	0.00%	0.04%
1.2.1	BOIS						1		0.00%	0.00%	0.04%
1.2.1.1	OUTILS						1		0.00%	0.00%	0.04%
1.10	MATIERES IND				3				0.00%	0.05%	0.00%
1.10.1	OUTILS				3				0.00%	0.05%	0.00%
1.11	MATIERES MULTIPLES					1			0.00%	0.02%	0.00%
1.11.1	OUTILS					1			0.00%	0.02%	0.00%
2	TRANSPORTS ET COMMUNICATIONS				1			1	0.00%	0.02%	0.04%
2.1	MOYENS DE TRANSPORT				1				0.00%	0.02%	0.00%
2.2	MOYENS DE COMMUNICATION							1	0.00%	0.00%	0.04%
3	ACQUISITION				1				0.00%	0.02%	0.00%
3.1	AGRICULTURE/HORTICULTURE				1				0.00%	0.02%	0.00%
4	CONSOMMATION	66	170	458	3275	818	1146	818	62.77%	79.11%	75.13%
4.1	ALIMENTATION	21	65	139	752	212	161	230	22.87%	19.17%	14.96%
4.1.1	PREPARATION							1	0.00%	0.00%	0.04%
4.1.3	ABSORPTION	10	12	69	540	150	72	97	5.85%	13.19%	6.47%
4.1.3.1	USTENSILE DE TABLE	1			1				0.27%	0.02%	0.00%
4.1.3.3	VAISSELLE DE TABLE	4	9	32	105	45	26	71	3.46%	3.16%	3.71%
4.1.3.4	VAISSELLE DE SERVICE			7	79	9	7	5	0.00%	1.65%	0.46%
4.1.3.99	ABSORPTION IND	5	3	30	355	96	39	21	2.13%	8.36%	2.30%
4.1.5	ENTREPOSAGE DES ALIMENTS			4	12	7	35	16	0.00%	0.40%	1.95%
4.1.99	ALIMENTATION IND	11	53	46	200	55	54	116	17.02%	5.58%	6.50%
4.2	EXCITANTS ET ALCOOL	9	34	56	741	139	129	184	11.44%	16.27%	11.97%
4.2.1	BOISSONS	9	26	37	519	103	92	154	9.31%	11.45%	9.41%
4.2.1.1	ABSORPTION	1		4	3	4	1	3	0.27%	0.19%	0.15%
4.2.1.2	CONSERVATION/ENTREPOSAGE	8	26	33	516	99	91	151	9.04%	11.26%	9.26%
4.2.2	TABAC		8	19	222	36	37	30	2.13%	4.81%	2.56%
4.3	MEDICATION				6	3	12	3	0.00%	0.16%	0.57%
4.4	HABILLEMENT		1		4	2		1	0.27%	0.10%	0.04%
4.4.2	ATTACHES		1		4	1			0.27%	0.09%	0.00%
4.4.2.1	IDENT. MILITAIRE				2	1			0.00%	0.05%	0.00%
4.4.7	INSIGNES/MEDAILLES MILITAIRES					1		1	0.00%	0.02%	0.04%
4.5	SOINS DU CORPS			5	23	7	1	1	0.00%	0.61%	0.08%
4.5.1	EXCRETION			4	23	7	1		0.00%	0.59%	0.04%
4.5.3	SOINS DE BEAUTE			1				1	0.00%	0.02%	0.04%
4.7	CONSTRUCTION	8	36	85	655	144	505	138	11.70%	15.37%	24.60%
4.7.1	MATERIAUX DE CONSTRUCTION	3	16	49	410	93	446	85	5.05%	9.42%	20.31%
4.7.1.1	MAT DE BASE-VITRE	3	16	44	406	83	441	84	5.05%	9.26%	20.08%
4.7.1.2	MAT DE BASE-DIVERS			5	4		4	1	0.00%	0.16%	0.19%
4.7.1.4	MAT DE REVETEMENT						1		0.00%	0.00%	0.04%
4.7.2	QUINCAILLERIE ARCHITECTURE	5	20	36	245	61	59	53	6.65%	5.94%	4.28%
4.7.2.1	SYSTEMES DE FERMETURE				2			1	0.00%	0.03%	0.04%
4.7.2.2	FERRURES DE ROTATION				1		1	1	0.00%	0.02%	0.08%
4.7.2.3	FIXATIONS-CLOUS	5	20	33	230	60	45	48	6.65%	5.61%	3.56%
4.7.2.4	FIXATIONS-DIVERS			1	1		2	1	0.00%	0.03%	0.11%
4.7.2.99	C.A. INDETERMINEE			2	11	1	11	2	0.00%	0.24%	0.50%
4.8	AMENAGEMENT DES HABITATIONS						1	1	0.00%	0.00%	0.08%
4.8.2	ECLAIRAGE						1	1	0.00%	0.00%	0.08%
4.9	ENTRETIEN						2	5	0.00%	0.00%	0.27%
4.10	ENTREPOSAGE IND	2	2	34	143	33	27	27	1.06%	3.45%	2.07%
4.99	CONSOMMATION IND	26	32	139	951	276	308	228	15.43%	23.78%	20.50%
5	SOCIO ET IDEO-TECHNIQUE			1	2		3	1	0.00%	0.05%	0.15%
5.2	COMMERCE				1		3	1	0.00%	0.02%	0.15%
5.7	JEUX ET DIVERTISSEMENTS			1	1				0.00%	0.03%	0.00%
6	ECOFACTS	21	116	98	868	191	316	306	36.44%	19.07%	23.79%
6.1	MATERIAUX	21	116	98	868	191	316	306	36.44%	19.07%	23.79%
6.1.1	ANIMAUX SAUF MOLLUSQUES	20	51	82	756	164	260	237	18.88%	17.76%	19.01%
6.1.1.2	OISEAUX						1		0.00%	0.00%	0.04%
6.1.2	MOLLUSQUES	1	65	16	52	7	56	69	17.55%	1.30%	4.78%
7	INDETERMINE		3	5	42	49	10	12	0.80%	1.67%	0.84%
TOTAL		87	289	562	4132	1059	1476	1138	100.00%	100.00%	100.00%